

ОТДѢЛЪ ОЦѢНКИ ФАБРИКЪ И ЗАВОДОВЪ
ХАРЬКОВСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ.

133482

МАТЕРІАЛЫ

ПО ОЦѢНКѢ

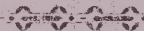
ФАБРИКЪ И ЗАВОДОВЪ

ХАРЬКОВСКОЙ ГУБЕРНІИ.

Томъ IV.

Мукомольныя мельницы.
Маслобойныя заводы.
Конфектныя и кондитерскія фабрики.
Заведенія искусственныхъ минераль-
ныхъ и фруктовыхъ водъ.
Колбасныя заведенія.

ИЗДАНИЕ ХАРЬКОВСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ.



ХАРЬКОВЪ.
Т-во „Печатня С. П. Яковлева“, Гончаровскій бульваръ, д. Т-ва № 6/2.
1 9 1 7.

Конфектныя фабрики и кондитерскія заведенія.

Харьковская губернія занимаетъ одно изъ видныхъ мѣстъ по производству конфектъ и кондитерскихъ издѣлій; достаточно упомянуть о громадной фабрикѣ Т-ва Жоржъ-Борманъ съ годовымъ оборотомъ въ 3 милліона рублей и рабочимъ штатомъ почти въ тысячу человѣкъ, продукты которой расходятся по всему югу Россіи, или о кондитерской фабрикѣ Пока, извѣстной своими издѣліями далеко за предѣлами губерніи. Хотя по техническому характеру, по оборудованію и даже по коммерческому складу конфектныя фабрики, имѣющія настоящій фабричный типъ, сильно отличаются отъ кондитерскихъ заведеній, представляющихъ большею частью ремесленные мастерскія, тѣмъ не менѣе ихъ приходится отнести къ одной группѣ промышленныхъ предпріятій, такъ какъ онѣ производятъ однородный продуктъ—конфекты, печенья, пастилы и тому подобное и изъ одного и того же матеріала—сахара, какао, масла и т. д.

Конфектныхъ фабрикъ было зарегистрировано 27; большинство ихъ и притомъ самыхъ крупныхъ находится въ городѣ Харьковѣ, остальные въ уѣздныхъ городахъ. Конфектная промышленность пока концентрируется еще въ городахъ, гдѣ находится главный контингентъ потребителей ея издѣлій.

Опредѣлить число кондитерскихъ заведеній не такъ легко—очень многія булочные, занимаются въ той или иной мѣрѣ приготовленіемъ кондитерскихъ товаровъ, чаще всего пирожныхъ и печеній; однако, въ общемъ оборотѣ ихъ это дѣло играетъ столь незначительную роль, что было бы ошибкой заносить всѣ булочные въ списокъ кондитерскихъ заведеній. Такимъ образомъ, учетъ всего производства кондитерскихъ издѣлій представляется чрезвычайно затруднительнымъ и мало цѣлесообразнымъ; мы ограничимся изученіемъ только тѣхъ предпріятій, гдѣ кондитерскіе продукты составляютъ главную цѣль производства. Такихъ кондитерскихъ было насчитано 11, изъ которыхъ въ Харьковѣ находилось 9.

Кромѣ того имѣется еще 6 специально пряничныхъ заведеній и одно халвичное въ Харьковѣ съ довольно крупнымъ оборотомъ—свыше 50 тысячъ въ годъ.

Какъ конфектныя фабрики, такъ и кондитерскія заведенія мы дѣлимъ на три группы по размѣрамъ годового оборота, лучше всего опредѣляющаго экономическую природу предпріятія подобнаго рода; предѣлы каждой группы будутъ указаны въ соотвѣствующихъ таблицахъ. Одна только фабрика Жоржа Бормана, обороты которой превышаютъ сумму оборотовъ всѣхъ остальныхъ фабрикъ, взятыхъ вмѣстѣ,

не могла быть отнесена ни къ одной группѣ и ее придется разсматривать совершенно отдѣльно.

Техническое оборудованіе конфектныхъ фабрикъ весьма разнообразно и находится въ зависимости главнымъ образомъ отъ тѣхъ сортовъ издѣлій, которые выпускаются фабриками на продажу. Машины примѣнимы не во всѣхъ отдѣленіяхъ фабрики; кромѣ того, къ особенности производства надо отнести то обстоятельство, что даже на крупныхъ фабрикахъ выдѣлка большинства издѣлій не можетъ быть сведена только къ механическимъ операціямъ, такъ какъ качество издѣлій въ значительной мѣрѣ зависитъ отъ искусства, вкуса и изобрѣтательности мастеровъ и квалифицированныхъ рабочихъ. Въ зависимости отъ послѣдняго момента издѣлія различныхъ фабрикъ расцѣниваются различно на рынкѣ. Однако производство нѣкоторыхъ издѣлій требуетъ специальныхъ машинъ иногда довольно сложныхъ. Такъ, производство шоколада и какао возможно только при помощи ряда машинъ и приборовъ. Поэтому фабрикація шоколада предполагаетъ уже довольно значительный основной капиталъ въ предпріятіи.

Болѣе мелкія фабрики, изготовляющія шоколадныя конфекты, получаютъ готовый шоколадъ въ качествѣ сырья съ крупныхъ фабрикъ. Производство англійскихъ бисквитовъ также требуетъ большихъ затратъ на машинное оборудованіе. Что касается остальныхъ издѣлій, то производство ихъ можетъ вестись машиннымъ или ручнымъ способомъ. На Харьковскихъ фабрикахъ машины для конфектнаго производства имѣютъ довольно большое примѣненіе, тѣмъ не менѣе существуютъ сравнительно крупныя предпріятія, въ которыхъ преобладаетъ ручной трудъ.

Матеріаломъ, какъ для конфектныхъ фабрикъ, такъ и для кондитерскихъ заведеній служить сахаръ, масло, мука, какао и шоколадъ, фрукты, эссенціи. Родъ матеріала варьируетъ въ зависимости отъ размѣровъ предпріятія; такъ мелкія фабрики замѣняютъ часть сахара патокой, свѣжія фрукты, фруктовыми эссенціями и пр.

Также разнообразны и цѣны даже на однородные продукты, напр. яблоки, молоко, не говоря уже о разныхъ ихъ видахъ; крупныя фабрики покупаютъ высшія сорта фруктовъ, кромѣ яблокъ, грушъ и сливъ употребляютъ еще апельсины, ананасы, поэтому средняя цѣна одного пуда фруктовъ у нихъ всегда выше, чѣмъ на мелкихъ фабрикахъ, довольствующихихся болѣе дешевыми сортами.

Кромѣ того почти все продукты, служащія матеріаломъ для конфектнаго и кондитерскаго производствъ, являются прежде всего самостоятельными предметами потребленія, въ которомъ спросъ конфектныхъ фабрикъ является лишь однимъ изъ многихъ слагаемыхъ. При такомъ положеніи показанія владѣльцевъ фабрикъ о цѣнахъ, по которымъ приобрѣтались ими различные виды матеріаловъ, не могутъ характеризовать состояніе рынка этихъ предметовъ. Поэтому приводя эти цѣны въ приложеніи лишь въ видахъ полноты использованія матеріала, мы здѣсь считаемъ лишнимъ подвергать ихъ подробному анализу.

Опредѣлить годовой расходъ матеріаловъ въ количественныхъ единицахъ невозможно въ виду весьма большого числа отдѣльныхъ предметовъ, изъ которыхъ одни, напр. сахаръ, мука, какао измѣряются пудами, другіе (яйца) штуками, третьи (ликеры, вино) бутылками, четвертые (молоко) ведрами. Чтобы все же дать хотя бы нѣкоторое представленіе о количествѣ перерабатываемаго предпріятіями данной отрасли сырья, мы приведемъ здѣсь цифры годового расхода главнѣйшихъ матеріаловъ, общую же трату сырья за годъ выразимъ лишь въ стоимости его.

Родъ предпріятія	За годъ перерабатывается			
	Сахару пудовъ	Патоки пудовъ	Муки пудовъ	Всѣхъ матеріаловъ на сумму руб.
Фабрика Ж. Бормана	102985 *)	36471 *)	34305 *)	1503692
Остальныя конфект. фабрики . .	85715	29561	46710	714230
Кондитерскія заведенія	11465	—	8220	291757
Пряничныя »	1230	96	2440	10898
Халвичныя »	1000	3000	—	23320
Всѣ предпріятія	202395	69128	91681	2543977

За годъ потребляется предпріятіями разсматриваемой отрасли почти на 2½ милліона рублей разныхъ матеріаловъ, изъ нихъ полтора милліона, т. е. болѣе половины падаетъ на одну фабр. Жоржа Бормана.

Средніе размѣры переработки сырья однимъ предпріятіемъ даетъ слѣдующая таблица.

Название предприятий и группы ихъ	Годовой оборотъ 1 фабр. (въ тысяч. руб.)	Число предпри- ятий	Цѣнность годового потребленія матеріаловъ						
			Всѣми пред- пріятіями (руб.)	Въ среднемъ 1 предпрія- тіемъ (руб.)	Въ томъ числѣ въ ‰ ‰ ‰				
					Сахару	Патоки	Муки	Прочаго	
Фабрика Ж. Борманъ. .	—	1	1503692	1503692	29,45	6,31	4,65	59,59	
Конфект. фабрики	I группа. .	свыше 100	3	433505	144502	44,34	9,80	11,37	34,49
	II „ . .	50—100	4	164100	41025	61,43	4,39	11,70	22,48
	III „ . .	до 50	20	116625	5831	56,58	20,48	19,00	3,94
	Всѣ группы .	—	27	714230	26453	50,27	10,30	12,69	26,74
Кондитер. заведенія	I группа. .	свыше 100	1	165264	165264	14,83	—	2,52	82,65
	II „ . .	20—100	5	107749	21550	21,42	—	4,91	73,67
	III „ . .	до 20	5	18744	3749	26,43	—	42,89	30,68
	Всѣ группы .	—	11	291757	26523	18,00	—	5,96	76,04
Пряничныя заведенія. .	—	6	10898	1816	48,87	2,39	44,67	4,07	
Халвичныя „ . .	—	1	23401	23401	17,58	29,58	—	52,84	

*) Количество сахара, муки и патоки вычислено на основаніи данныхъ фабрики о расходѣ и среднихъ цѣнъ по первой группѣ конф. фабр.

Цифры этой таблички, помѣщенные въ послѣднихъ четырехъ графахъ, очень интересны, какъ показатели того, какой матеріалъ является главнымъ для каждаго рода и группы предпріятій. Въ первую же очередь приходится отмѣтить, что въ кондитерскихъ заведеніяхъ сахаръ и мука играютъ второстепенную роль (23,96% по цѣнности) главными же являются прочіе матеріалы, куда мы отнесли — масло коровье, шоколадъ, какао, молоко, сливки, яйца, фрукты и разнаго рода пряности. Въ обратномъ отношеніи стоятъ эти матеріалы у конфектныхъ фабрикъ, — тутъ сахаръ, патока и мука составляютъ вмѣстѣ почти $\frac{3}{4}$ всей цѣнности сырья, а на долю прочихъ приходится всего лишь 26,74%.

Однако, въ предѣлахъ каждаго вида рассматриваемыхъ предпріятій наблюдается вполне опредѣленная и стойкая разниа въ родѣ главныхъ сырыхъ матеріаловъ. Чѣмъ крупнѣе предпріятіе, тѣмъ разнообразнѣе его сырье, тѣмъ большее значеніе играютъ, такъ называемые, прочіе матеріалы, тѣмъ меньше роль сахара и муки. На фабрикѣ Жоржа-Бормана прочіе матеріалы даютъ 59,59% всей цѣнности сырья, у первой группы 34,49%, а у послѣдней только 3,94%. Тоже наблюдается и по кондитерскимъ заведеніямъ: въ первой группѣ на прочіе матеріалы приходится 82,65% всего расхода на сырье, а въ послѣдней 30,68%.

Въ пряничномъ производствѣ мука, патока и сахаръ являются почти единственнымъ сырьемъ, въ халвичномъ же они образуютъ почти половину, другую же половину составляетъ конжутное масло, изъ котораго исключительно готовится у насъ халва, продаваемая обыкновенно подъ видомъ маковой.

Продуктъ, изготовляемый конфектными фабриками и особенно кондитерскими заведеніями, отличается большимъ разнообразіемъ — тутъ и шоколадъ въ плиткахъ и въ издѣліяхъ, и мармеладъ и леденцы, пряники, вафли, печенье, цукаты, варенье, халва, а въ кондитерскихъ еще пирожныя, торты, пирожки, разное сдобное тѣсто. Выразить годовое производство предпріятія въ вѣсовыхъ единицахъ при такихъ условіяхъ почти невозможно, такъ какъ многія издѣлія считаются поштучно, а не на вѣсъ. Сравнительно легче можно сдѣлать это по конфектнымъ фабрикамъ, по кондитерскимъ же заведеніямъ годовую производительность возможно опредѣлить лишь стоимостью изготовленнаго товара.

Родъ предпріятія	Среднее годовое производство 1 предпріятія		Среднее годовое производство всѣхъ предпріятій	
	Въ пудахъ	Въ рубляхъ	Въ пудахъ	Въ рубляхъ
Фабрика Жоржа Бормана	187487	2923621	187487	2923621
Конфектныя фабрики	6594	62286	188051	1411716
Кондитерскія заведенія	—	50364	—	554000
Пряничныя	683	2561	4100	15484
Халвичныя	6600	52020	6600	52020
Всего	—	—	—	4956861

По цѣнности средняго годового производства кондитерскія заведенія, конфектныя фабрики, кромѣ Ж.-Бормана, и халвичное почти одинаковы, фабрика же Жоржа-Бормана одна изготовляетъ столько же пудовъ конфектныхъ издѣлій, какъ всѣ прочія, вмѣстѣ взятыя, по цѣнности же ея годовое производство вдвое превышаетъ выработку остальныхъ; это указываетъ на то, что эта фабрика является первой не только по количеству выпускаемаго на рынокъ товара, но и по его качеству.

Чтобы дать хотя бы нѣкоторое представленіе о количествѣ разнаго рода издѣлій, изготовляемыхъ фабриками, мы приведемъ здѣсь цифры годового производства главнѣйшихъ издѣлій въ тѣхъ количественныхъ единицахъ, какія приняты для нихъ въ коммерческомъ оборотѣ.

Родъ предпріятій	Годовое производство въ пудахъ							
	Кофе, шокол. шокол. конф. и какао	Фрукты, цу- каты и конф. разн. сортовъ	Мармеладъ и пастила	Бисквиты англійскіе	Пряники	Халва	Всего	
Фабрика Ж. Борманъ	30845	106209	16995	27766	5672	—	187487	
Конфектныя фабрики {	I группа	6651	57840	7131	—	29011	7878	108511
	II „	400	20000	12000	—	10000	—	42400
	III „	180	22320	20	—	14620	—	37140
	Всѣ группы	7231	100160	19151	—	53631	7878	178051
Пряничныя заведенія	—	—	—	—	4100	—	4100	
Халвичное „	—	—	300	—	—	6300	6600	

Англійскіе бисквиты изготовляетъ одна только фабрика Жоржа Бормана, она же дѣлаетъ и наибольшее количество самыхъ дорогихъ конфектныхъ издѣлій — шоколадъ, конфеты шоколадныя и какао, остальные конфектныя фабрики ограничиваются выработкой, главнымъ образомъ, простыхъ конфетъ (карамели, леденцовъ и т. п.) и пряниковъ; кромѣ того, онѣ вырабатываютъ довольно много халвы, а одна фабрика производитъ также и макароны—около 10 т. пуд въ годъ.

Обратимся теперь къ кондитерскимъ заведеніямъ.

Группы кондитерскихъ заведеній	Среднее годовое производство						
	Шоколадъ и шокол. конф. (пудовъ)	Конфеты разн. сортовъ, фрукты, пукаты (пудовъ)	Мармеладъ и пастила (пудовъ)	Сдобный хлѣбъ, бискв., сухари (пудовъ)	Пирожныя (штукъ)	Торты (штукъ)	Разныхъ издѣлій на сумм. руб.
I	4600	—	—	—	800000	30000	—
II	395	1190	185	1770	1354827	16455	38320
III	—	—	—	6250	—	—	—
Всѣ группы	4995	1190	185	8020	2154827	46455	38320

Кондитерская Пока, одна составляющая первую группу, вырабатывает исключительно высшія сорта кондитерскихъ издѣлій — шоколадныя конфеты, пирожныя и торты, самыя же мелкія предпріятія, вошедшія въ третью группу, ограничиваются изготовленіемъ разнаго рода сдобы, стоятъ уже ближе къ булочнымъ заведеніямъ. Вторая группа занимаетъ въ этомъ отношеніи среднее мѣсто—здѣсь мы находимъ и пирожныя, и торты, и конфеты разныхъ сортовъ и достоинствъ и въ то же время издѣлія изъ сдобнаго тѣста.

Во что обходится владѣльцамъ пудъ ихъ издѣлій, возможно высчитать только для конфектныхъ фабрикъ, продуктъ которыхъ поддается вѣсовому учету, для кондитерскихъ же заведеній такой расчетъ недоступенъ, такъ какъ тутъ мы имѣемъ дѣло съ предметами, количественное измѣреніе которыхъ ведется на различныя единицы. Въ виду этого въ интересахъ сравнимости мы опредѣляемъ расходы на рубль валовой выручки, чѣмъ въ достаточной степени будетъ характеризоваться коммерческая сторона дѣла, размѣръ чистой прибыли предпріятія, а также и соотношеніе различныхъ элементовъ издержекъ.

Родъ предпріятій	Издержки на 1 руб. валовой выручки								Наклад. расх. на 1 руб. валов. вып.					Всего расх. произв. на 1 руб. вал. вып.
	Сырые ма- териалы	Топливо	Ремонтъ	Жалованье администр.	Заработная плата рабоч.	Содержаніе адм. и раб.	Прочія издержки	Всего из- держекъ	Купорочн. материалъ	Страховка	Прочіе	Всего наклад. расходовъ		
В Ъ К О П Е Й К А Х Ъ														
Фабр. Ж. Бормана .	51,44	0,74	1,38	3,59	6,91	—	—	63,90	*)	0,30	*)	10,32	74,31	
Остал. конф. фабр. .	58,87	3,33	0,59	0,46	9,32	3,18	0,21	75,96	6,12	0,33	0,39	6,84	82,80	
Кондитерскія завед. .	56,28	2,07	0,63	0,07	14,06	5,59	0,59	79,29	2,87	0,30	—	3,17	82,46	
Пряничныя » .	70,37	3,20	0,12	—	7,69	—	0,58	81,96	—	—	—	—	81,96	
Халвичныя » .	44,83	3,45	—	—	2,93	1,15	0,48	52,84	0,96	0,38	0,90	2,24	55,08	
В Ъ П Р О Ц Е Н Т А Х Ъ														
Фабр. Ж. Бормана .	80,37	1,16	2,16	5,51	10,80	—	—	100	*)	0,47	*)	16,13	116,13	
Остал. конф. фабр. .	77,5	4,38	0,78	0,61	12,27	4,19	0,27	100	8,06	0,43	0,51	9,00	102,00	
Кондитерскія завед. .	70,98	2,61	0,80	0,09	17,73	7,05	0,74	100	3,62	0,38	—	4,00	104,00	
Пряничныя » .	85,86	3,90	0,15	—	9,38	—	0,71	100	—	—	—	—	100,00	
Халвичныя » .	84,84	6,53	—	—	5,55	2,18	0,90	100	1,82	0,72	1,70	4,24	104,24	

*) Эта сумма включаетъ всѣ остальные накладные расходы, кромѣ страхованія.

Несмотря на то, что фабрика Жоржа-Бормана изготовляет наиболѣе цѣнныя издѣлія, средній расходъ на рубль выручки у нея меньше, чѣмъ въ остальныхъ конфектныхъ фабрикахъ и кондитерскихъ заведеніяхъ. Это, конечно, объясняется исключительно величиной годового производства этой фабрики, значительно превосходящей не только каждую изъ остальныхъ, отдѣльно взятую, но и всѣхъ ихъ вмѣстѣ.

Соотвѣтственно техническому характеру работы главную трату у конфектныхъ фабрикъ и кондитерскихъ заведеній составляетъ сырой матеріаль (свыше 70%), а изъ остальныхъ статей наибольшее значеніе принадлежитъ заработной платѣ рабочихъ, которая особенно замѣтна въ кондитерскихъ заведеніяхъ (17,73%).

Весьма крупный расходъ вызывается выпускомъ въ продажу издѣлій въ коробкахъ, картонныхъ или металлическихъ—у Ж.-Бормана онъ достигаетъ 15,66% издержекъ производства.

Если перевести издержки на пудъ издѣлій, то окажется, что у Жоржа-Бормана онъ почти вдвое выше, чѣмъ на остальныхъ конфектныхъ фабрикахъ.

Средняя себѣстоимость 1 пуда издѣлій:

у Ж.-Бормана.	11,59	рублей.
на остальныхъ конфектныхъ фабрикахъ.	6,01	„

Конфектныя фабрики принадлежатъ къ разряду относительно крупныхъ предпріятій, и поэтому у нихъ мы почти всегда находимъ болѣе или менѣе правильно поставленную организацію административной части.

На фабрикѣ Жоржа-Бормана администрація весьма многочисленна. Фабрика имѣетъ двухъ довѣренныхъ,—одного для коммерческой, другого для технической части, съ окладами по 6000 руб. въ годъ, управляющаго фабрикой, механика, получающихъ по 3000 руб. въ годъ и 30 человѣкъ конторскихъ служащихъ разнаго ранга съ общимъ годовымъ жалованьемъ до 35 т. руб.; кромѣ того, въ самой фабрикѣ находится 7 обысчицъ для обыскиванія работницъ при уходѣ ихъ съ фабрики.

Высшій административный персоналъ представленъ чехами и нѣмцами, среди низшаго преобладаютъ русскіе, однако много и латышей.

На остальныхъ конфектныхъ фабрикахъ высшій административный персоналъ встрѣчается рѣдко; обыкновенно высшее руководство принадлежитъ самому владѣльцу фабрики, и только конторская работа ведется наемными служащими. На всѣхъ 26 фабрикахъ было зарегистрировано 4 старшихъ служащихъ и 17 младшихъ — почти всѣ русскіе съ низшимъ образованіемъ.

Въ кондитерскихъ заведеніяхъ, по нашимъ даннымъ, администраціи не оказано, если не считать одного низшаго служащаго въ одномъ изъ мелкихъ предприятий.

Родъ предпріятій	Старшіе служащіе							Младшіе служащіе						
	Число слу- жащихъ	Изъ нихъ				Сред. годовой окладъ руб.	Сумма годов. жалов руб.	Число слу- жащихъ	Изъ нихъ				Сред. годовой окладъ руб.	Сумма годов. жалов. руб.
		Съ низш. образов.	Съ средн. образов.	Русск.	Поляк.				Съ низш. образов.	Съ средн. образов.	Русск.	Нѣмц., поляк.		
Конфект. фабрики.	4	4	—	3	1	1775	7100	18	17	1	16	2	467	8400
Кондитерскія зав..	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	300	—

На всѣхъ предприятияхъ конфектнаго промысла въ широкомъ значеніи слова было занято 1942 рабочихъ. По даннымъ фабричнаго инспектора Опацкаго число рабочихъ опредѣлено въ 1548 *). На конфектныхъ фабрикахъ большое примѣненіе получилъ женскій трудъ, въ кондитерскомъ же дѣлѣ преобладаютъ мужчины. Такъ какъ работа на фабрикахъ изучаемой группы носить непрерывный характеръ, то всѣ рабочіе должны постоянно жить въ мѣстѣ нахожденія фабрики—здѣсь пришлыхъ рабочихъ нельзя найти — всѣ мѣстные жители. Наемъ на конфектныхъ фабрикахъ преобладаетъ мѣсячный на своихъ харчахъ, а въ кондитерскихъ заведеніяхъ на хозяйскихъ харчахъ.

Родъ предпріятій	Число всѣхъ рабочихъ	И з ъ н и х ъ в ъ % %								
		Мужчинъ	Женщинъ	Взрослыхъ	Подростк.	На своихъ харчахъ	На хозяйск. харчахъ	Мѣсячныхъ	Поденныхъ	Сдѣльныхъ
Фабр. Ж. Вормана	765	34,25	65,75	?	?	?	?	—	—	—
Остал. конф. фабр.	998	49,8	50,2	88,8	11,2	70,5	29,5	49,4	23,0	27,6
Кондитер. завед.	148	87,8	12,2	86,5	13,5	19,6	80,4	84,5	8,8	6,7
Пряничныя . . .	14	100	—	78,6	21,4	—	100	78,6	21,4	—
Халвичное. . . .	17	100	—	100	—	17,7	82,3	100	—	—
Всѣ.	1942	—	—	—	—	—	—	—	—	—

По отдѣльнымъ профессіямъ наблюдается замѣтная разница въ составѣ рабочихъ, обусловленная характеромъ работы, женскій трудъ

*) Л. Н. Опацкій. Фабрично-Заводская Промышленность Харьковской губерніи стр. 9.

находитъ приложеніе преимущественно въ стадіяхъ ручного изготовленія конфетъ и упаковки ихъ, машинное же отдѣленіе и мастерскія, предъявляющія значительныя требованія на физическую силу обслуживаются исключительно мужчинами.

Система классификаціи рабочихъ и установленіе расцѣнокъ ихъ труда не совсѣмъ одинаковы у Ж.-Бормана и у остальныхъ фабрикантовъ. На фабрикѣ Ж.-Бормана рабочіе дѣлятся по отдѣленіямъ, въ предѣлахъ которыхъ имѣются свои мастера, свои профессиональные рабочіе и свои чернорабочіе. На остальныхъ фабрикахъ такогодробнаго раздѣленія труда не существуетъ, и почти всегда одинъ и тотъ же мастеръ руководитъ работами всѣхъ отдѣленій фабрики. При такомъ положеніи мы вынуждены разсматривать составъ по профессіямъ отдѣльно для каждой изъ группъ предпріятій.

Начнемъ съ фабрики Ж.-Бормана.

Отдѣленія фабрики	Профессіональныя группы рабочихъ	Число всѣхъ рабочихъ	И з њ н и х њ в њ % 0 0				
			Мужч.	Женщ.	Мѣсяч.	Поден.	Сдѣльн.
Заготовочныя	Мастера	8	100	—	100	—	—
	Спеціальныя рабочіе . .	164	98,8	1,2	100	—	—
	Чернорабочіе	155	—	100	—	100	—
	Всѣ группы	327	52,0	48,0	52,6	47,4	—
Упаковочныя	Мастера	2	100	—	100	—	—
	Спеціальныя рабочіе . .	402	16,7	83,3	19,6	13,2	67,2
	Чернорабочіе	—	—	—	—	—	—
	Всѣ группы	404	17,1	82,9	20,1	13,1	66,8
Мастерскія	Мастера	2	100	—	100	—	—
	Спеціальныя рабочіе . .	17	82,4	17,6	82,4	17,6	—
	Чернорабочіе	15	60,0	40,0	—	100	—
	Всѣ группы	34	81,5	18,5	47,1	32,9	—

Мастерами являются только мужчины, женщины несутъ трудъ чернорабочихъ въ самомъ производствѣ и спеціальныхъ рабочихъ въ упаковочномъ отдѣленіи, гдѣ эта группа почти ничѣмъ не отличается отъ чернорабочихъ; даже въ мастерскихъ, среди которыхъ имѣются прачешная и швейная, руководство находится въ рукахъ мужчинъ. Мужчины нанимаются помѣсячно, женщины поденно или сдѣльно.

Таже въ общемъ картина получается и при изученіи группового состава рабочихъ на остальныхъ конфектныхъ фабрикахъ и кондитерскихъ заведеніяхъ.

Профессиональныя группы рабочихъ		Число рабочихъ въ ‰‰								
		Мужинъ	Женщинъ	Взрослыхъ	Подростк.	На своихъ харчахъ	На хозяйск. харчахъ	Мѣсячныхъ	Поденныхъ	Сдѣльныхъ
Конфект. фабр.	Мастера	100	—	100	—	44,8	55,2	100	—	—
	Спеціальн. рабочіе.	100	—	83,3	16,7	58,2	41,8	100	—	—
	Машинисты	100	—	88,9	11,1	77,8	22,2	100	—	—
	Упаковщицы . . .	—	100	85,8	14,2	85,8	14,2	11,7	1,0	87,3
	Чернорабочіе . . .	40,3	59,7	94,4	5,6	75,9	24,1	25,4	74,6	—
	Сторожа и кухарки	55,6	44,4	100	—	—	100	100	—	—
Всѣ группы		49,8	50,2	88,8	11,2	70,5	29,5	49,4	23,0	27,6
Кондит. зав.	Мастера	100	—	100	—	9,1	90,9	100	—	—
	Спеціальн. рабочіе	95,4	4,6	69,2	30,8	18,5	81,5	86,2	13,8	—
	Упаковщицы . . .	—	100	100	—	100	—	—	—	100
	Чернорабочіе . . .	89,5	10,5	100	—	50,0	50,0	89,5	10,5	—
	Сторожа и кухарки	50,0	50,0	100	—	—	100	100	—	—
	Всѣ группы	87,8	12,2	86,5	13,5	19,6	80,4	84,5	8,8	6,7

Упаковка производится исключительно женщинами, среди черно-рабочихъ онѣ составляютъ 60‰ на конфектныхъ фабрикахъ, а въ кондитерскихъ только 10,5‰; и тутъ женщины нанимаются сдѣльно, либо поденно, мужчины помѣсячно. На конфектныхъ фабрикахъ большинство рабочихъ имѣютъ свои харчи, а въ кондитерскихъ всѣ почти отъ хозяина (80,4‰).

Заработная плата не отличается особенной высотой даже на фабрикѣ Ж.-Бормана.

Фабрика Жоржа Бормана:

Отдѣленія фабрики		З а р а б о т н а я п л а т а									
		Мастеровъ въ мѣс. (руб.)		Спеціальныхъ рабочихъ						Чернораб. въ день (коп.)	
				Въ мѣсяцъ (руб.)		Въ день (коп.)		За 1 пудъ издѣл. (коп.)			
Сред.	Колеб.	Сред.	Колеб.	Сред.	Колеб.	Сред.	Колеб.	Сред.	Колеб.		
Производство .	114	65—150	26,21	14—60	—	—	—	—	53	45—75	
Упаковка . . .	98	60—135	23,09	16—45	52	45—70	48	8—62	—	—	
Мастерскія . .	25,50	25—26	33,93	12—55	55*)	50—60	—	—	112**)	70—170	
Всѣ отдѣленія .	96,33	25—150	25,67	12—60	52	45—70	48	8—62	58	45—170	

*) Женщины.

**) Мужчины.

Остальные заведенія конфектнаго промысла:

Родъ предпріятій		Средняя заработная плата											
		Маст. мужч.	Спеціал. раб. мужч.		Упаковщицъ женщ.			Чернорабочихъ					
		Взр.	Взр.	Подр.	Варослыхъ			Взросл. мужч.		Взросл. женщ.		Подростк. обоого пола	
		Въ мѣсяцъ (руб.)			Въ мѣс. (руб.)	Въ день (коп.)	За 1 пудъ вѣдл. (коп.)	Въ мѣс. (руб.)	Въ день (коп.)	Въ мѣс. (руб.)	Въ день (коп.)	Въ мѣс. (руб.)	Въ день (коп.)
На своихъ харчахъ	Конфект. фабрики	57,47	25,60	8,04	—	55	46	—	80	—	45	—	—
	Кондитерскія зав.	60,00	20,00	5,00	—	—	45	—	57	—	54	—	37
	Пряничныя >	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Халвичныя >	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
На хозяйск. харчахъ	Конфект. фабрики.	29,47	20,93	6,23	13,81	30	40	14,39	—	6,75	—	11,36	—
	Кондитерскія зав..	48,07	35,81	5,81	—	—	—	12,67	—	7,00	—	—	—
	Пряничныя >	27,50	17,50	2,00	—	—	—	—	52	—	—	—	—
	Халвичныя >	24,00	—	—	—	—	—	9,00	—	—	—	—	—

Плату въ 20—30 рублей въ мѣсяцъ на своихъ харчахъ для квалифцированного рабочаго нужно признать невысокой, особенно если принять во вниманіе, что всѣ фабрики разсматриваемой ограсли находятся въ городахъ. Равнымъ образомъ и поденная плата въ 50—60 к. въ день представляется тоже невысокой.

Годовой заработокъ одного рабочаго въ виду непрерывнаго характера работы колеблется только въ зависимости отъ высоты заработной платы и размѣровъ годового производства предпріятія.

Родъ предпріятій	Средній годовоі зароботокъ 1 рабочаго (въ рубляхъ)							
	Мастеровъ	Спеціалн. рабч.	Учен. ихъ	Машин.	Упаковц.	Чернораб.	Сторож. и кухар.	Рабочихъ всѣхъ профессій
Фабрика Жоржа Бормана . .	—	—	—	—	—	—	—	—
Остальн. конфект. фабрики .	436	253	62	548	125	144	86	183
Кондитерскія заведенія . . .	533	376	71	—	142	157	84	294
Пряничныя > . . .	105	52	—	—	—	81	—	64
Халвичное > . . .	287	—	—	200	—	54	—	90

По группамъ предпріятій годовой заработокъ даетъ правильно убывающій рядъ отъ крупныхъ къ мелкимъ предпріятіямъ.

Группы предпріятій	Средній годовой заработокъ 1 рабочаго (въ рубляхъ).	
	На конфектныхъ фабр.	Въ кондитерскихъ заведеніяхъ.
I	207	463
II	177	261
III	98	132
Всѣ группы .	183	294

Рынкомъ сбыта товара для кондитерскихъ заведеній служитъ преимущественно городъ, въ которомъ онѣ находятся, впрочемъ конфектныя издѣлія ихъ идутъ и въ ближайшіе сосѣдніе города. Конфектныя фабрики имѣютъ болѣе широкій рынокъ, охватывающій не только города, но и села, какъ своей губерніи, такъ и ближайшихъ сосѣднихъ, а фабрика Жоржа-Бормана снабжаетъ своими издѣліями весь югъ Россіи.

Цѣны на конфекты, печенья и другія издѣлія разсматриваемой группы производствъ отличаются большою подвижностью и до извѣстной степени произвольностью; ассортименты продукта тоже крайне измѣнчивы, нерѣдко то или иное крупное событіе общественной или политической жизни вызываетъ появленіе на рынкѣ новаго сорта конфектъ подъ болѣе или менѣе громкимъ названіемъ, не стоящимъ, конечно, ни въ какой связи съ матеріальнымъ составомъ товара. Мы приведемъ все же для иллюстраціи тѣ данныя, которыя имѣются въ нашемъ распоряженіи о цѣнахъ на конфектныя издѣлія. Къ сожалѣнію, по фабрикѣ Ж.-Бормана цѣнъ товаровъ мы не имѣемъ, кромѣ прейсъ-курантныхъ.

Родъ и группы предпріятій		Средняя продажная цѣна 1 пуда (въ рубляхъ)					
		Шоколад- ныя издѣл.	Конфекты	Мармеладъ и пастила	Фрукты и сырокъ	Пряники, печеніе, вафли	Халва
Конфектныя фабрики	I	26,69	9,32	8,50	13,97	7,44	6,55
	II	24,00	7, 3	9,00	16,00	6,40	—
	III	18,00	5,48	7,20	—	3,57	—
	Всѣ группы . .	23,84	6,04	8,23	14,65	4,53	7,57
Пряничныя заведенія.		—	—	—	—	3,70	3,70
Халвичное »		—	—	6,00	—	—	5,40

Группы предпріятій		Средняя продажная цѣна за 1 пудъ въ руб.					Средняя цѣна въ руб.	
		Шоколад- ныя издѣл.	Конфеты	Мармеладъ и пастила	Цукаты	Сдобный хлѣбъ, су- хари, би- сквиты	Пирожныя за 10 шт.	Торты ва 1 штуку
Кондитерскія {	I	50,00	20,00	—	—	—	0,50	3,00
	II	48,80	22,40	16,50	10,00	20,50	0,50	1,06
	III	—	—	—	—	6,43	—	—
	Всѣ группы . . .	49,40	21,60	16,50	10,00	11,12	0,50	1,71

Цѣны однородныхъ издѣлій въ кондитерскихъ заведеніяхъ стоятъ выше, чѣмъ на конфектныхъ фабрикахъ, въ предѣлахъ же каждаго рода предпріятій тѣмъ выше, чѣмъ больше годовое его производство, чѣмъ крупнѣе операціи; очевидно, болѣе крупныя предпріятія вырабатываютъ продуктъ высшаго качества, мелкія же сосредоточиваются на низшихъ сортахъ, идущихъ въ мелкія деревенскія лавочки.

На фабрику Жоржа-Бормана средняя валовая выручка на пудъ издѣлій болѣе чѣмъ вдвое превосходитъ среднюю для остальныхъ конфектныхъ фабрикъ, достигая 15,59 руб., что указываетъ на высокія качества его товаровъ.

Чистая прибыль на рубль валовой выручки довольно велика.

	Расходъ на 1 руб. валов. выручки.	Чистая прибыль на 1 р. вал. выручки.
Фабр. Ж.-Бормана	74,31 коп.	25,69 коп.
Остальн. конфект. фабрики . .	82,80 "	17,20 "
Кондитерскія заведенія	82,46 "	17,54 "
Пряничныя "	81,96 "	18,04 "
Халвичныя "	55,08 "	44,92 "